

FABRYKA SAMOCHODÓW W LUBLINIE
ul. Mełgiewska 7/9, tel. 20141



BIULETYN INFORMACYJNY

NR 3

Wydawnictwo Techniczne
ul. Łódzka 10
97-031 Lublin
NIP 927-010-1544

do KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH
SAMOCHODU **Żuk**

LUBLIN – styczeń 1993 r.

This technical documentation is provided to you for free by <http://zukowka.wordpress.com/> in order for you to be able to maintain your historical vehicle on the road.

We consider it to be both educational and contributing to road-safety.

Informacje Ogólnotechniczne

Niniejszy Biuletyn Informacyjny nr 3(93 obejmuje zmiany modernizacyjne wprowadzone do samochodów Żuk w okresie 01.01.1993 do 30.06.1993 z silnikami benzynowymi S-21 oraz silnikami Diesla 4C90.

1. Wprowadzono mechanizm linkowy sterowania pompą wtryskową.
2. Poprawiono działanie mechanizmu linkowego wyłączania sprzęgła.
3. Wprowadzono kamienie stalowe zamiast plastikowych w dwóch przegubach kulowych drążka środkowego.
4. Zakończono produkcję silników benzynowych S-21 dnia 09.04.1993.
(Ostatni silnik ma numer fabryczny 1188520).

W związku z tym części silnika podane w tablicach Nr 10.00 do 17.02 Katalogu Części Zamiennych Samochodu Żuk, wydanie 1988 r. WEMA Warszawa obowiązują tylko na części zamienne.

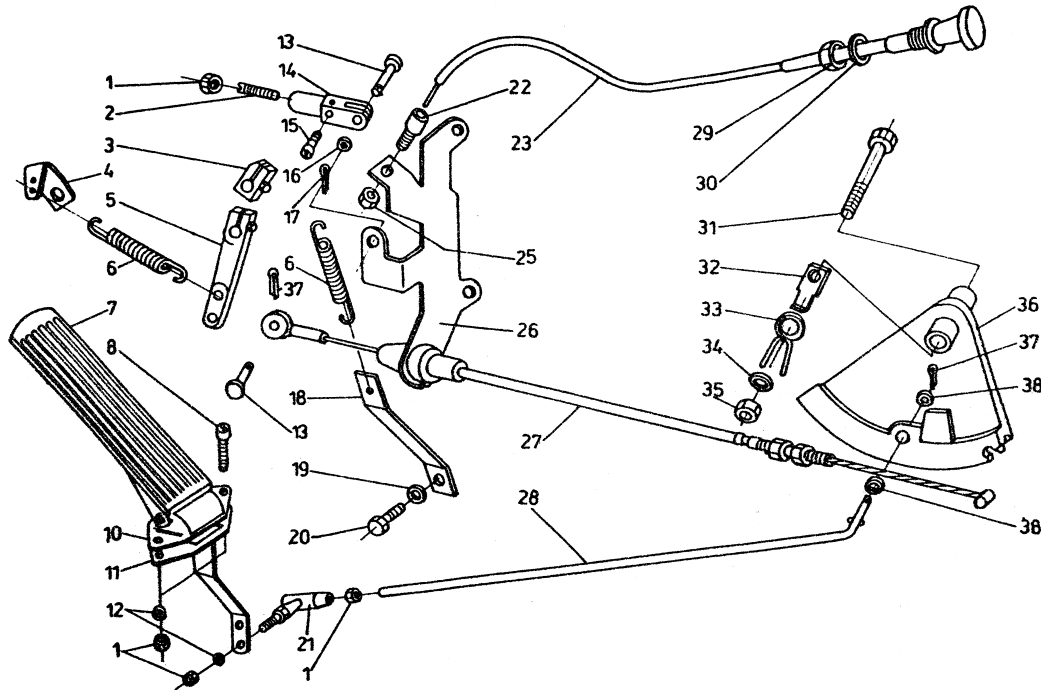
5. Zmieniono akumulatory 12V,45Ah i 60Ah na 12V,55Ah (typ 6SC55k) o ograniczonej obsłudze i większej trwałości niż stosowane w samochodach Żuk z silnikami S-21 oraz 4C90(A4).
6. Wprowadzono płytę podłogową i pasy bezpieczeństwa do mikrobusu A18.
7. Wprowadzono nowy, bardziej funkcjonalny zamek drzwi tylnych do samochodów furgon A072 i A073.
8. Wprowadzono nowe wykładziny izolacyjne do kabiny w celu obniżenia głośności samochodu.
9. Wprowadzono nowy, jednolity przewód (rurę) wydechową celem poprawy szczelności układu wydechowego.
10. Wprowadzono nowy (samopowrotny) przełącznik zespólny świateł kierunku jazdy.
11. Zmieniono lampę przeciwmglową tylną w samochodach furgon z okrągłej na prostokątną.
12. Zastosowano nowe lampy oświetlenia tablicy rejestracyjnej z samochodu LUBLIN.
13. Zmodernizowano tablicę wskaźników.
14. Wprowadzono wzmocnioną skrzynię biegów IV biegową.
15. Wprowadzono inne zmiany związane z obsługą produkcji.

Przedsiębiorstwo Włocławskie
ul. 1 Maja 100
81-001 Włocławek
NIP 927-0101644

Spis tablic obejmujących zmiany

Numer tablicy	Nazwa tablicy
1	2
10.41	Mechanizm sterowania pompą wtryskową
10.47	Chłodnica czterorzędowa i przewody do silnika 4C90
12.01	Układ wydechowy
16.01	Sprzęgło kpl. sterowane linką
16.06	Pedały podwieszone sprzęgła i hamulca
17.01	Skrzynia trzybiegowa kpl.
17.03	Skrzynia czterobiegowa (wzmocniona) kpl.
17.04	Skrzynia czterobiegowa wzmocniona - elementy wewnętrzne
22.01	Wał napędowy dzielony kpl.
22.07	Wał napędowy jednolity
30.03	Drażki kierownicze
35.02	Tarcze hamulcowe kół tylnych
37.00	Tablica rozdzielcza
37.01	Mocowanie alternatora i regulator napięcia
37.04	Wyłącznik zapłonu, sygnał dźwiękowy i bezpieczniki
37.13	Lampy świateł kierunku jazdy, pozycyjne i hamowania
37.16	Lampa cofania oraz lampa przeciwmgielowa tylna
37.20	Lampa oświetlenia tablicy rejestracyjnej
37.24	Przewody elektryczne

1	2
37.32	Wycieraczka szyby
38.01	Obudowa tablicy wskaźników
61.05	Zamek lewych drzwi kabiny
63.08	Zamek drzwi tylnych samochodów typu furgon
69.02	Oslona silnika i dywaniki podłogi kabiny
81.02	Nagrzewnica kpl.
82.13	Pasy bezpieczeństwa mikrobusu
85.46	Podłoga części pasażerskiej mikrobusu
87.04	Skrzynia ładunkowa, pałaki i oporcza



ZUK	MECHANIZM STEROWANIA POMPA WTRYSKOWA	10.41
4c90		93-07

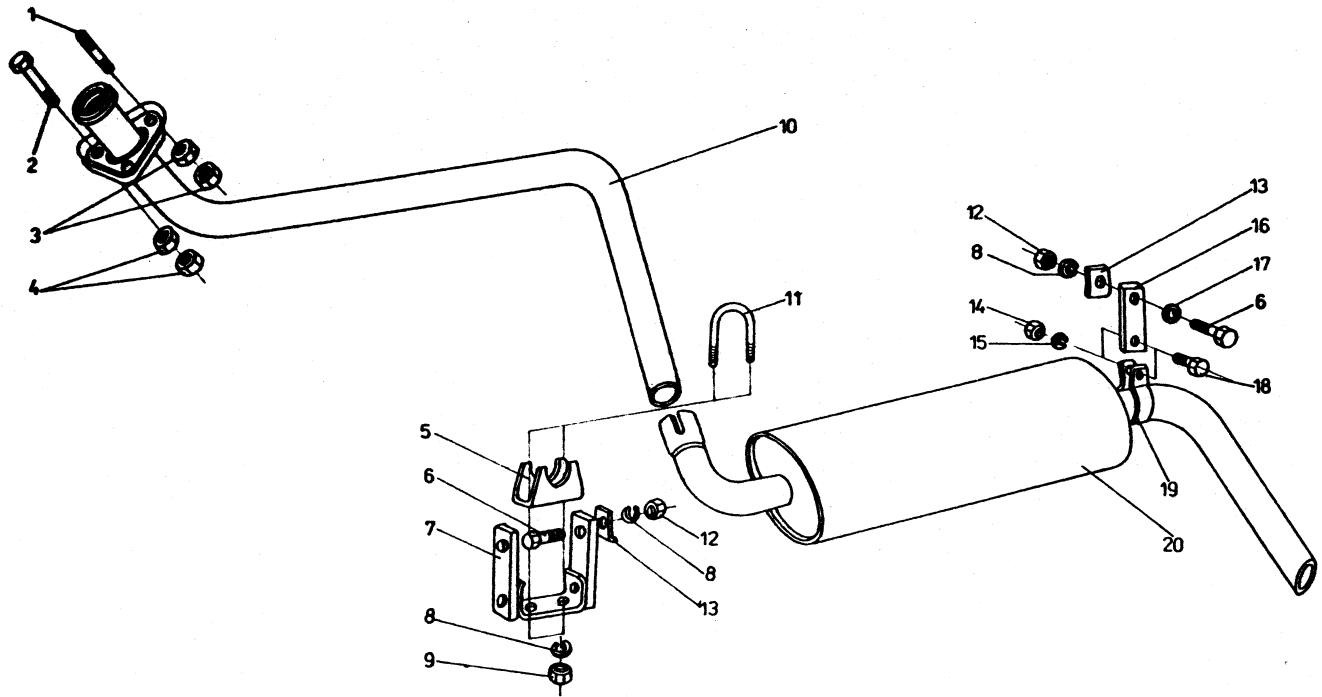
Mechanizm sterowania pompą wtryskową

Tablica 10.41

Poz. 1.	Nr. części 2.	Nazwa części 3.	Szt. 4.
1	PM-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	4
2	PN-82/M-82272	Wkręt M6x18-5,8-Fe/Zn5c	1
3	314-962481	Palec wyłącznika pompy wtryskowej	1
4	09-1112217	Zaczep sprężyny	1
5	360-962502	Dźwignia sterowania pompą wtryskową	1
6	A03-1108037-1	Sprężyna	1
7	20-1108048	Nakładka gumowa pedału	1
8	PN-85/M-82215	Wkręt M6x16-4,8-B-Fe/Zn5c	2
10	06-1112260	Pedał gazu kpl.	1
11	20-1108085	Przekładka wspornika	1
12	PN-77/M-82208	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	2
13	PN-90/M-83002	Sworzeń B6x16-Fe/Zn5c	2
14	1.8.3641	Dźwignia	1
15	PN-85/M-82215	Wkręt M6x10-5,8-B-Fe/Zn5c	1
16	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	1
17	PN-76/M-82001	Zawleczka S-Zn-1,6x16	1
18	09-1112063	Wspornik sprężyny odciągającej	1
19	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z 10,2- Fe/Fg	1
20	PN-85/M-82242	Sruba M10x18-5,8-B-Fe/Zn5c	1
21	70-142890	Końcówka ciągną pedału - kpl.	1
22	09-1112061	Końcówka ciągną gaszenia	1
23	09-1112065	Cięgno gaszenia kpl.	1
25	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	1
26	2.36.506	Wspornik ciągną	1

c. d. Tablica 10.41

1.	2.	3.	4.
27	09-1112265	Linka gazu kpl.	1
28	09-1112235	Cięgno pedału kpl.	1
29	PN-86/M-82153	Nakrętka M12x1,25-04-B-Fe/Zn5c	1
30	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z12,2 Fe/Fg	1
31	06-1112208	Sruba specjalna	1
32	06-1112205	Podkładka ustalająca	1
33	06-1112207	Sprężyna	1
34	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	1
35	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	1
36	06-1112237	Dzwignie	1
37	PN-76/M-82001	Zawlecza S-Zn-1,6x14	2
38	PN-78/M-82005	Podkładka 5,3-Fe/Zn5c	2

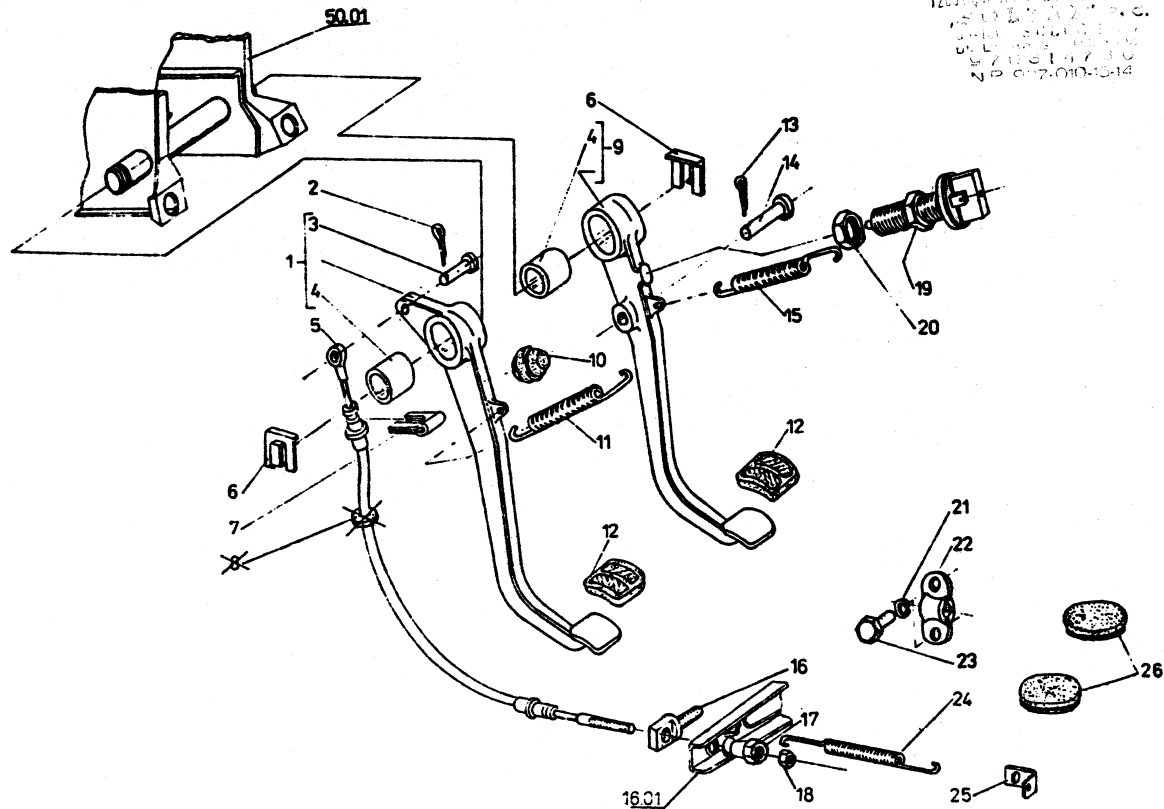


Układ wydechowy

Tablica 12.01

Pos.	Nr części	Nazwa części	szt.
1	PN-60/M-82131	Sruba dwustronna M10-M10x30-5.8-Fe/Zn5c	1
2	A03-1203026-1	Sruba	2
3	292782-P	Nakrętka	2
4	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-Ms-I	4
5	11-5249-1	Jaźmo rury wydechowej	1
6	PN-85/M-82242	Sruba M8x25-5.8-B-Fe/Zn5c	3
7	A03-1203110	Wieszak rury wydechowej	1
8	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta	5
9	PN-86/M-82144	Nakrętka M8x1-5-B-Fe/Zn5c	2
10	17-1203029	Rura wydechowa jednolita	1
11	11-5244-1	Strzemię mocowania tłumika	1
12	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	3
13	20-1203049-2	Nakładka górna	3
14	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	1
15	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	1
16	20-1203047-2	Pas zawieszenia rury	1
17	PN-78/M82005	Podkładka 8,4	1
18	PN-85/M-82105	Sruba M6x20-5.8-B-Fe/Zn	1
19	09-1203122	Obejma rury wydechowej	1
20	462.000	Tłumik kompl.	1

Przebieg montażu Hamulca i Sprzęgła
 1. Wymontować hamulec i sprzęgło z pojazdu.
 2. Wymontować sprężynę hamulca i sprzęgła.
 3. Wymontować sprężynę hamulca i sprzęgła.
 4. Wymontować sprężynę hamulca i sprzęgła.
 5. Wymontować sprężynę hamulca i sprzęgła.
 6. Wymontować sprężynę hamulca i sprzęgła.



ŻUK	PODWIESZONE PEDAŁY SPRZĘGŁA I HAMULCA	16.06
		1993-03

Podwieszone pedały sprzęgła i hamulca

Tablica 16.06

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	2	3	4
1	22-1602020	Pedał sprzęgła kpl.	1
2	PN-76/M-62001	Zawlecza S-Zn-2,5x16	1
3	3252-1602136	Sworzeń ciągu sterowania sprzęgłem	1
4	3251-3504042	Tulejka	2
5	3252-1602110	Cięgno sterownia sprzęgłem	1
6	3252-3504045	Zabezpieczenie sprężyste pedałów	2
7	3252-1602205	Klamra zabezpieczająca	1
8	17-3802091	Przelotka	1
9	22-3504040	Pedał hamulca kpl.	1
10	U151.300.30	Zderzak gumowy pedału hamulca	1
11	3251-3504048	Sprężyna pedału sprzęgła	1
12	4081233	Nakładka stopki pedału	2
13	PN-76/M-82001	Zawlecza S-Zn-3,2x16	1
14	3251-3503036	Sworzeń pedału sprzęgła	1
15	M-7523-I	Sprężyna pedału sprzęgła	1
16	22-1602215	Gniazdo oporowe ciągu sterowania sprzęgłem ^{1/}	1
17	024385	Nakrętka ciągu	1
18	PN-86/M-8214	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	1

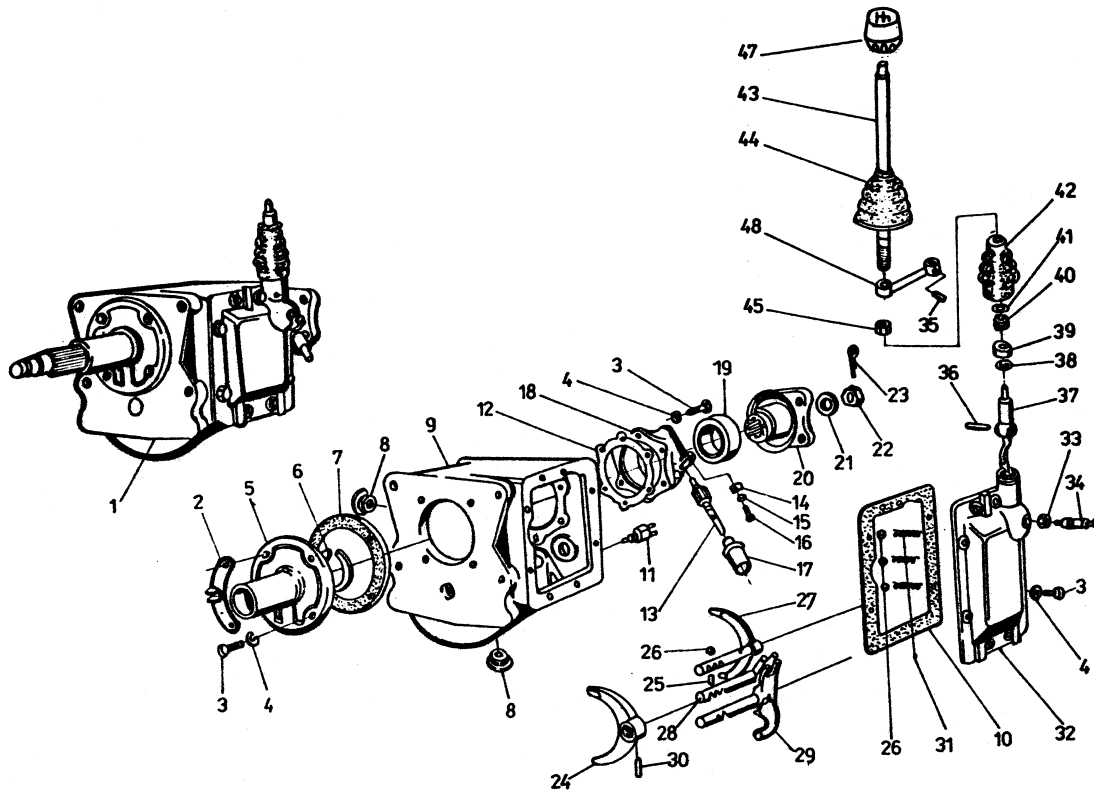
cd Tablica 16.06

1	2	3	4
19	568.14.00	Stycznik świateł hamowania "STOP"	1
20	PN-86/M-82144	Nakrętka M12-04-B -Fe/Zn5c	1
21	PN-77/M-82008	Podkładka Z12,2-Fe/Fg ^{2'}	2
22	3251-1602213	Gniazdo oporowe linki ^{2'}	1
23	PN-85/M-82105	Śruba M12x30-5.8-B-Fe/Zn5c ^{2'}	2
24	3252-1602212	Sprężyna	1
25	22-1602213	Zaczep sprężyny	1
26	22-3506102	Przelotka	2

^{1'} do samochodu z silnikiem S-21

^{2'} do samochodu z silnikiem 4c90

Uwaga: Usunięto pozycję 8 - Przelotkę nr kat. 17-3802091.



Skrzynia czterobiegowa kpl.

Tablica 17.03

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	2	3	4
1	A13.1-1700010-12	Skrzynia biegów kpl.	1
1	A13.2 1700010-1	Skrzynia biegów kpl. ¹⁾	1
2	51-1601190	Uchwyt sprężyny	1
3	PN-85/M-82242	Śruba M8x25-5.8-B-Fe/Zn5c	17
4	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	17
5	20-1701040-21	Pokrywa łożyska wałka sprzęgłowego	1
6	M-7040	Pierścień uszczelniający	1
7	11-7051-2	Uszczelka pokrywy	1
8	A-24457-1	Korek	2
9	A13.1-1701015	Obudowa skrzyni biegów	1
10	20-1702014	Uszczelka pokrywy bocznej	1
11	562.66.00	Wyłącznik światła cofania	1
12	20-1701203-2	Uszczelka pokrywy	1
13	B06-3802034-01	Walek napędu szybkościomierza	1
13	702-3802034	Walek napędu szybkościomierza ¹⁾	1
14	51-3802031	Płytki zabezpieczająca	1
15	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	1
16	PN-85/M-82105	Śruba M6x12-5.8-Fe/Zn5c	1
17	51-3802030	Końcówka linki	1

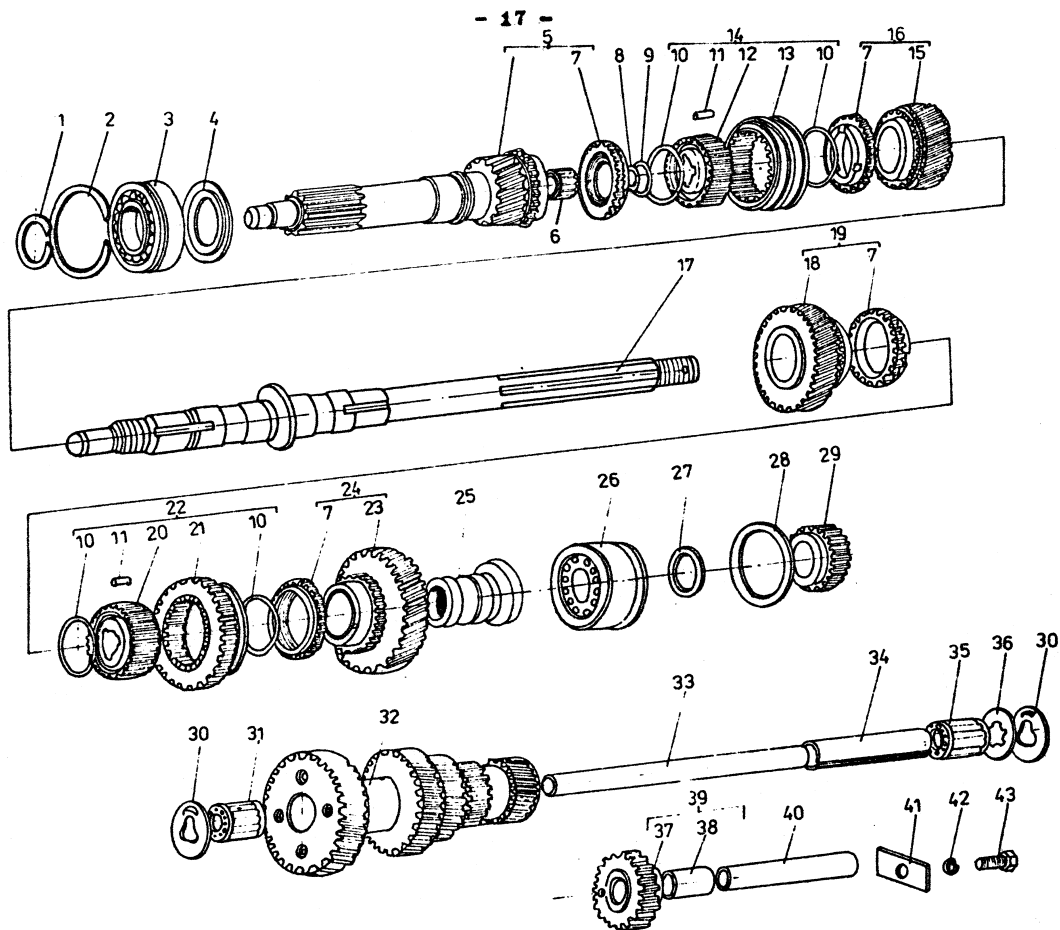
1	2	3	4
18	A13.1-1701205-2	Pokrywa łożyska tylnego	1
19	20-1701211	Pierścień uszczelniający	1
20	20-1701238-2	Końcówka kołnierza	1
21	20-2402064-2	Podkładka	1
22	292917-P2	Nakrętka koronowa M20x1,5	1
23	PN-76/M-82001	Zawlecza S4x36	1
24	705-1702232	Widelki III i IV biegu	1
25	PN-83/M86456	Kolek K3x9	1
26	PN-75/M86452	Kulka 9,5-IV	5
27	705-1702220	Widelki I i II biegu z wałkiem kpl.	1
28	705-1702231	Widelki III i IV biegu	1
29	705-1702240-1	Widelki tylnego biegu z wałkiem kpl.	1
30	PN-78/M-85023	Kolek sprężysty 4x20	2
31	4161588	Sprężyna zatrzasku	3
32	A13-1702010-1	Pokrywa skrzyni biegów kpl.	1
33	PN-74/M-82153	Nakrętka M14x1,5	1
34	A13-1702310-21	Zderzak dźwigni	1
35	298948-P8	Kolek 5x25	1
36	705-1702125	Sworzeń	1
37	A13-1702120	Dźwignia zmiany biegów	1
38	A13-1702138	Pierścień	1

cd Tablicy 17.03

1	2	3	4
39	705-1702137-1	Tulejka ustalająca	1
40	705-1702135-2	Sprężyna	1
41	PN-76/M-85111	Pierścień ustalający 40W	1
42	705-1702147	Ostona dźwigni	1
43	06-1703014	Dźwignia zmiany biegów kpl.	1
44	06-1703079	Ostona dźwigni	1
45	PN-88/M-82176	Nakrętka samozabezpieczająca RM12-5-B-Fe/Zn ⁵²⁾	1
45	PN-85/M-82175	Nakrętka samozabezpieczająca M12-5-B-Fe/Zn ⁵²⁾	1
47	17-103086	Gałka kulista	1
48	06-1703012	Ramię dźwigni	1

¹⁾ do samochodów z mostem hipoidalnym.

²⁾ zamiennie



ŻUK

SKRZYŃA CZTEROBIEGOWA WZMOCNIONA ELEMENTY WEWNĘTRZNE

17. 04

1993-06

Skrzynia biegów czterobiegowa wzmocniona

Tablica 17.04

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	2	3	4
1	20-1701034	Pierścień osadczy	1
2	20-1701036	Pierścień osadczy	1
3	20-1701032	Łożysko kulkowe	1
4	M-7040	Odrzutnik smarów	1
5	705-1701022	Walek sprzęgłowy	1
6	PN-81/M-86310	Łożysko igielkowe K20x26x17	1
7	705-1701048	Pierścień synchronizatora	4
8	1.28.748	Pierścień osadczy	1
9	A13.1-1701090	Podkładka sprężysta piasty	1
10	605-2604064	Sprężyna synchronizatora	6
11	A13-2604063	Kamień synchronizatora	6
12	A13.1-1701067	Piasta sprzęgła przesuwne III i IV biegu	1
13	705-1701068-2	Sprzęgło przesuwne synchronizatora III i IV biegu	1
14	A13.1-1701065	Piasta ze sprzęgłem i kamieniami kpl.	1
15	705-2604045	Koło zębate III biegu	1
16	705-2604044	Koło zębate III biegu z pierścieniem kpl.	1
17	A13.1-1701105	Walek główny skrzyni biegów	1
18	705-26040038	Koło zębate II biegu	1

cd tablicy 17.04

1	2	3	4
19	705-2604037	Koło zębate z pierścieniem synchronizatora kpl.	1
20	A13.1-1701072	Piasta sprzęgła przesuwne I i II biegu	1
21	705-1701073-2	Sprzęgło przesuwne synchronizatora I i II biegu	1
22	A13.1-1701070	Piasta sprzęgła ze sprzęgłem i kamieniami I i II biegu kpl.	1
23	705-2604035	Koło zębate I biegu	1
24	705-2604034	Koło zębate z pierścieniem synchronizatora kpl.	1
25	A13.1-1701041	Tulejka wałka głównego	1
26	A13.1-1701190	Łożyko kulkowe skośne wałka głównego -tylne	1
27	1.28.164	Pierścień	1
28	A13.1-1701192	Pierścień osadczy łożyska	1
29	A13-3802033	Koło zębate napędu szybkościomierza	1
29	705-3802033	Koło zębate napędu szybkościomierza ¹⁾	1
30	M-7119	Podkładka oporowa nieruchoma	2
31	M-7118	Łożyko waleczkowe - krótkie	1
32	A13.1-1701050	Blok kół zębatach pośrednich	1
33	705-1701051	Oś bloku kół	1
34	705-1701052	Tulejka odległościowa	1
35	M-7121	Łożyko waleczkowe - długie	1
36	705-1701062	Podkładka oporowa	x

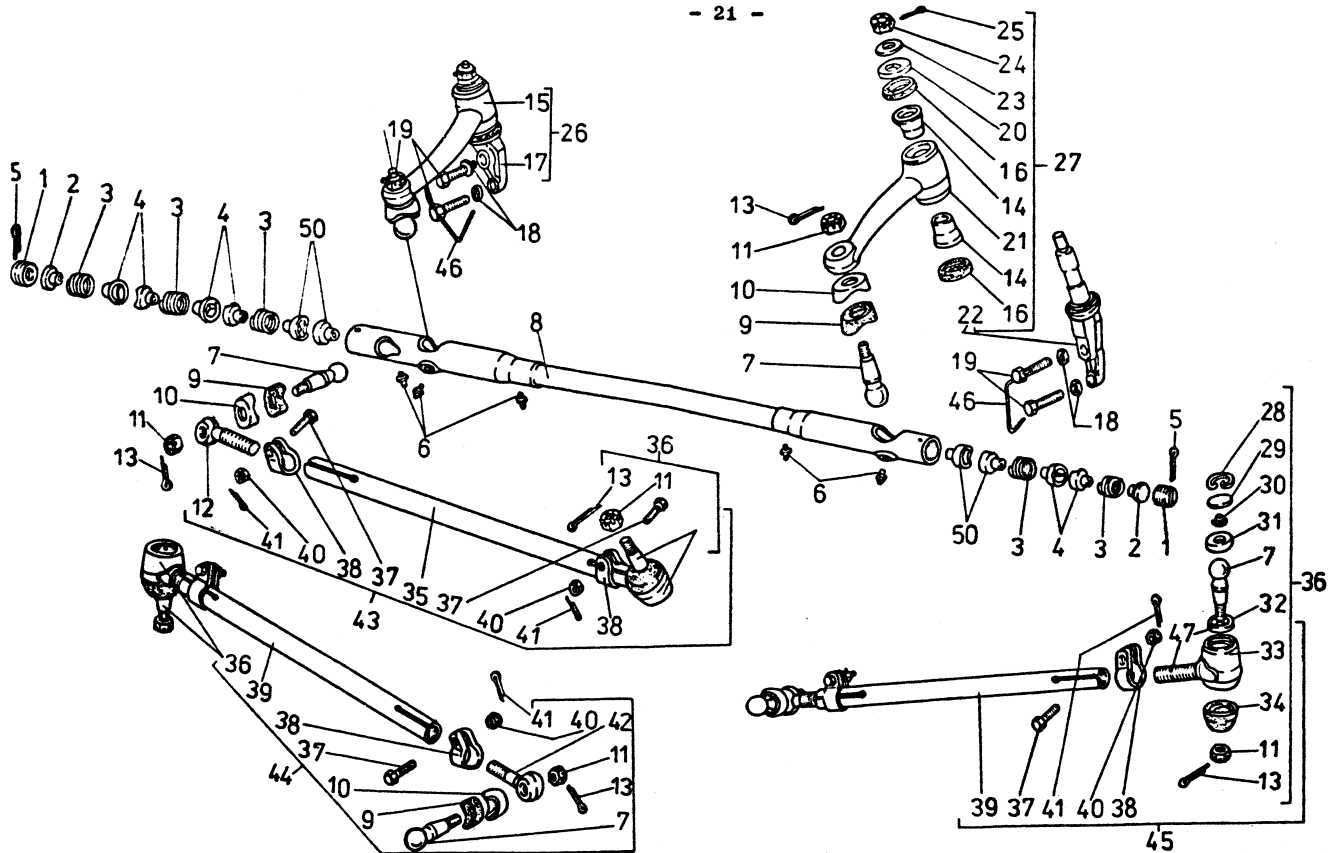
cd Tablicy 17.04

1	2	3	4
36	705-1701063	Podkładka oporow	x
36	705-1702064	Podkładka oporowa	x
37	705-1701082	Koło zębate wstecznego biegu	1
38	A-7143-3	Tuleja koła zębatego wstecznego biegu	1
39	705-1701080	Koło zębate wstecznego biegu kpl.	1
40	705-1701084	Oś koła	1
41	11-7155	Płytką zabezpieczająca	1
42	PN-77/M-82008	Podkładka zabezpieczająca	1
43	PN-85/M-82242	Śruba M10x16-5.8-B-Fe/Zn5c	1
44	A13.1-1700010-12	Skrzynia biegów kpl. /tabl. 17.03 i 17.04/	1
44	A13.2-1700010-1	Skrzynia biegów kpl. /tabl. 17.03 i 17.04/ ¹⁾	1

x) wg potrzeby

¹⁾ skrzynia biegów dla samochodów z mostem hipoidalnym

Przedsiębiorstwo Wzrost Techniczny
ul. Dąbrowskiego 17
01-644 Warszawa
S. 10.0.1.1.7.3.0
N.P. 942.010.15.14



Żuk

DRAŻKI KIEROWNICZE

30.03

1992 - 09

DRAŻKI KIEROWNICZE

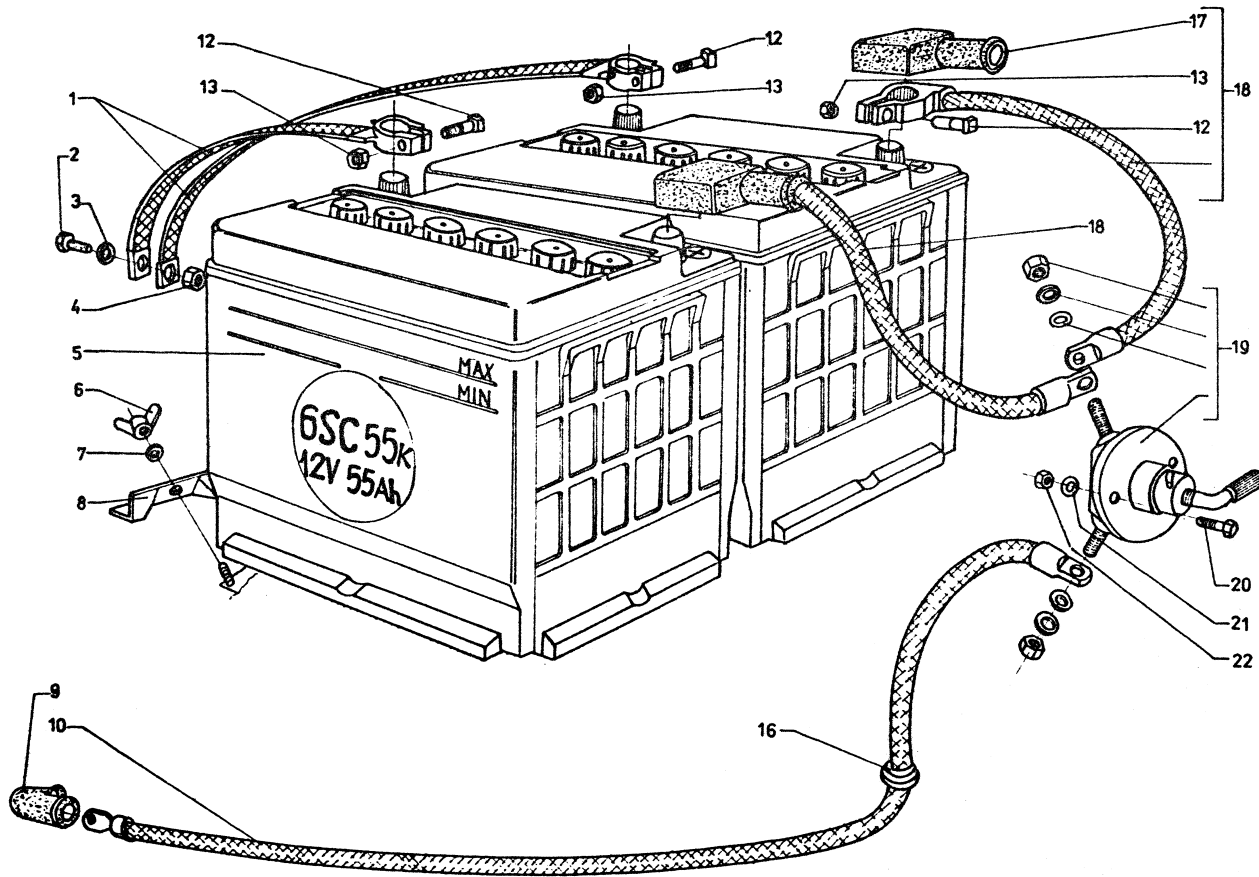
Tablica 30.03

Biuletyn nr. 11/92

W poz.50 wprowadzono ponownie kamień drążka kierowniczego stalowy, zamiast plastikowego 17-3003022.
W poz.4 zmieniono ilość sztuk 10 na 6, pozostałe pozycje nie ulegają zmianie
/zm. L-6482/. Kamienie plastikowe 17-3003022 pozostają tylko w trzech przegubach kulowych /poz.4/

Tablica 30.03

Poz.	Nr. części	Nazwa części	Szt.
4.	17-3003022	Kamień drążka kierowniczego /plastyczny/	6
50.	20-3003022-1	Kamień drążka kierowniczego /stalowy/	4



Zuk

S-21 4C90

AKUMULATORY, ODŁĄCZNIK I PRZEWODY

37.03

1993-07

Akumulator z odłącznikiem

Tablica 37.03

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	2	3	4
1	17-3724115	Przewód do masy	1 "
2	PN-85/82105	Śruba M8x20-5.8-B-Fe/Zn5c	1
3	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	1
4	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	3
5	PN-82/E-83001.03	Akumulator sucholadowany 6SC55K	1 "
6	ZN-66/WM-30-5	Nakrętka skrzydełkowa M8-Fe/Zn5c	2 "
7	PN-78/M-82005	Podkładka 8,4-Fe/Zn9c	2
8	17-3703070	Listwa mocowania akumulatora kpl.	1
9	BN-82/3687-27	Oslona gumowa C20/30	1
10	17-3724060	Przewód od odłącznika do rozrusznika	1
10	09-3724060	Przewód od odłącznika do rozrusznika	1 "
12	PN-78/M-82121	Śruba M6x30-3,6-B-Fe/Pb5c	2 "
13	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5B-Fe/Pb5c	2 "
16	64-14567	Przelotka	1
17	50.56	Oslona gumowa zacisku	1 "
18	17-3724116	Przewód elektryczny do odłącznika	1 "
19	SW-40M	Odłącznik akumulatora	1
20	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-5.8-B-Fe/Zn5c	2

cd Tablicy 37.03

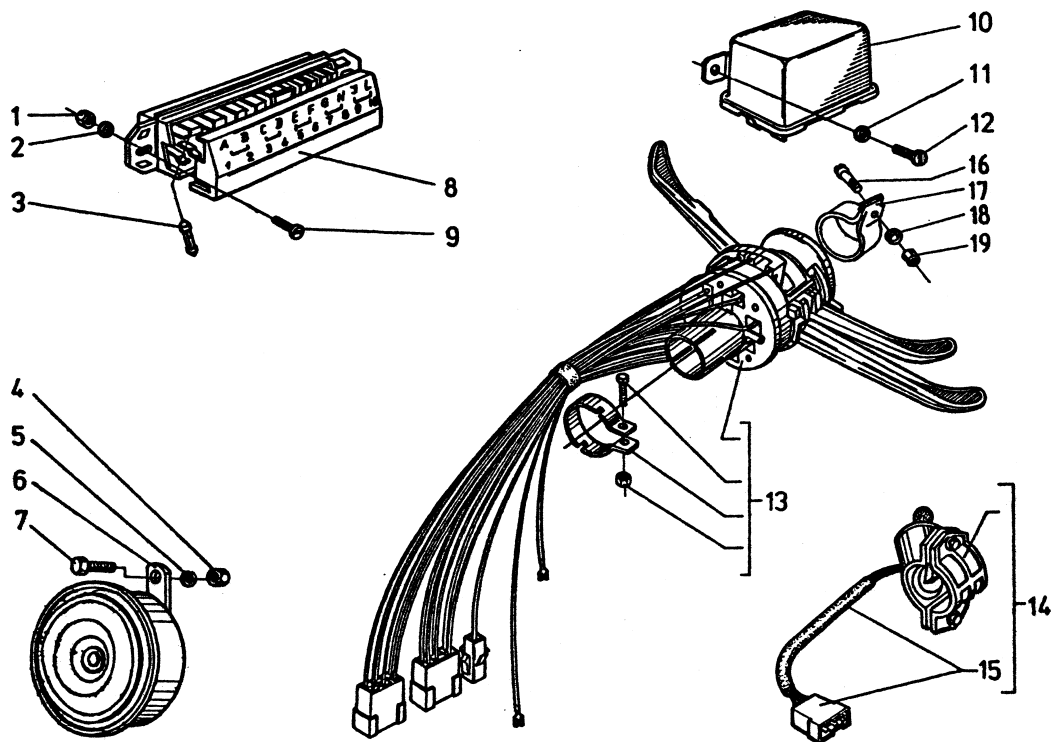
1	2	3	4
21	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	2
22	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	2

¹⁾ dla samochodów z silnikiem 4C90 - 2 szt. ,

²⁾ zastępczo za pozycję nr 4,

³⁾ dla samochodów z silnikiem 4C90,

⁴⁾ dla samochodów z silnikiem 4C90 - 4 szt.



ZUK	WYŁACZNIK ZAPŁONU , SYGNAŁ DZWIĘK. BEZPIECZNIKI	37. 04
		1993 -07-

WYŁĄCZNIK ZAPŁONU, SYGNAŁ DZWIEKOWY, BEZPIECZNIKI

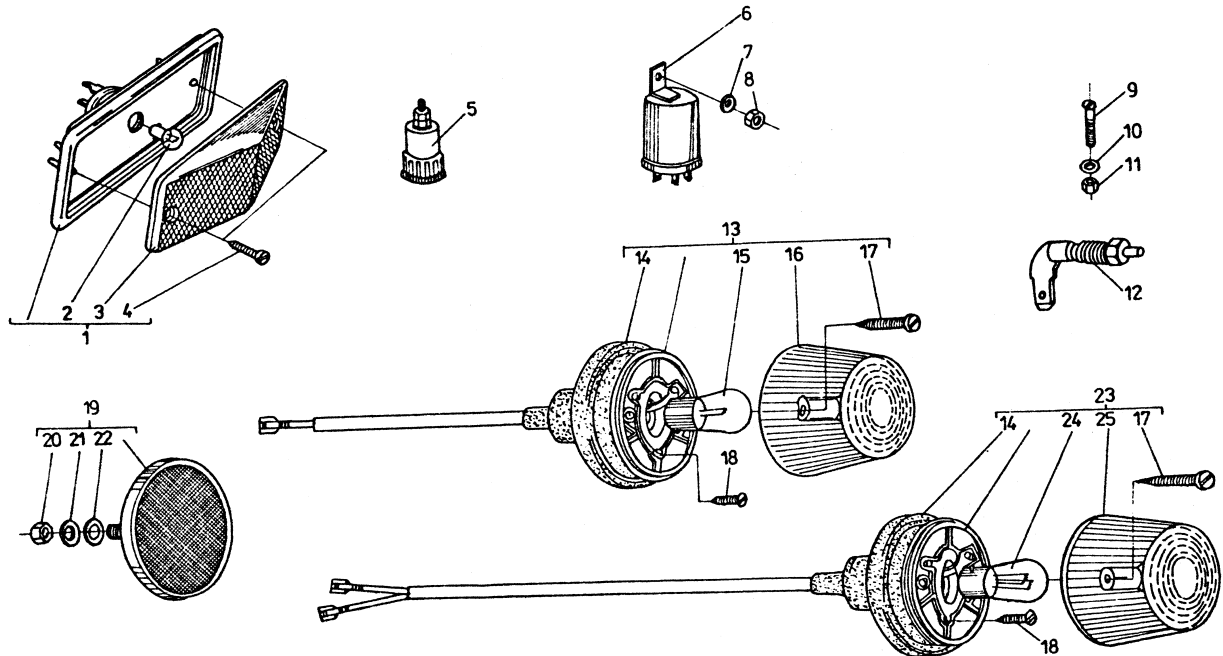
Tablica 37.04

Poz.	Nr. części	Nazwa części	szt.
1.	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	4
2.	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1 Fe/Fg	4
3.	BN-70/M-3687-03	Bezpiecznik F8 ^{1/}	18
3.	BN-70/M-3687-03	Bezpiecznik F16 ^{1/}	2
4.	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-Fe/Zn5c	1
5.	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z 8,2 Fe/Fg	1
6.	BN-79/3684-2	Sygnał dźwiękowy 018.23.04.41	1
7.	PN-85/M-82242	Sruba M8x16-5,8-B-Fe/Zn5c	1
8.	580.11.00.	Skrzynka bezpiecznika ^{1/}	2
9.	PN-85/M-82215	Wkręt M6x16-4,8-B-Fe/Zn5c	4
10.	T-5170	Przełącznik ^{2/}	2
11.	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1 Fe/Fg	3
12.	PN-85/M-82215	Wkręt M6x12-4,8-B-Fe/Zn5c	3
13.	524.22.00	Przełącznik świateł zewnętrznych i wycieraczki	1
14.	511.11.00	Wyłącznik zapłonu	1
15.	511.52.00	Przewód elektryczny	1
16.	PN-85/M-82215	Wkręt M5x10-4.8-B-Fe/Zn5c	1
17.	3352-3709011	Zabierak	1
18.	PN-77/M-82008	Podkładka Z5,1-Fe/Fg	1
19.	PN-86/M-82144	Nakrętka M5-5-B-Fe/Zn5c	1
20.	541.00.010	Przełącznik ^{3/} małego barytowego /zbierny/	4
21.	437.25.42	Wspornik	1

^{1/} W samochodzie A15C i 151C - dwukrotna liczba

^{2/} W samochodzie A15_C i 151 C - szt.3

^{3/} Poz. 16, 17 nie pokazano na rys. do samoch. z silnikiem 4c90

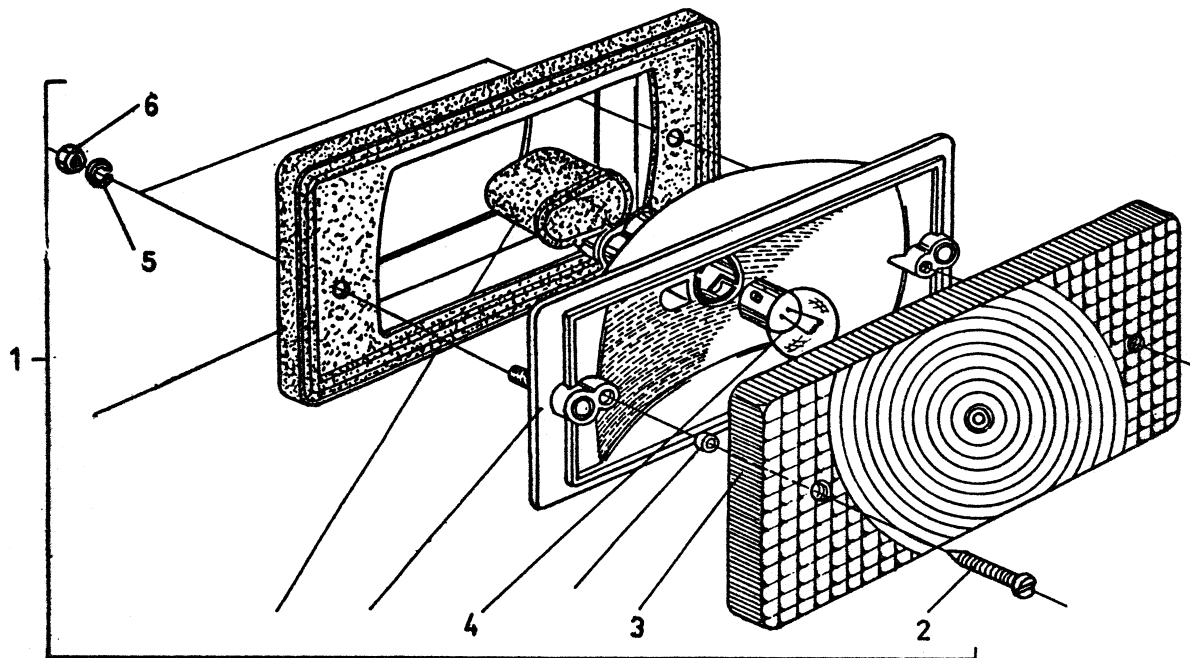


LAMPY ŚWIATEŁ KIERUNKU JAZDY, POZYCYJNE I HAMOWANIA

TABLICA 37.13

Poz.	Nr. części	Nazwa części	Szt.
1.	1220012200	Lampa boczna kierunkowskazu - lewa	1
1.	1230012200	Lampa boczna kierunkowskazu - prawa	1
2.	PN-78/E-85101	Żarówka T8/4 4WBA9s	2
3.	122301227200	Klosz lewy	1
3.	123301227300	Klosz prawy	1
4.	PN-79/M-83106	Wkręt AGb 2,9x13-Fe/Zn5c	4
5.	7403.00.00	Gniazdo koncentryczne do lampy przenośnej	1
6.	ME-8	Przerwyacz świateł kierunku jazdy	1
6.	ME-A/1	Przerwyacz świateł awaryjnych	1
7.	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4- Fe/Zn9c	2
8.	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	2
9.	PN-85/M-82207	Wkręt M4x10-4,8-B-Fe/Zn5c	1
10.	PN-59/M-82030	Podkładka 4,3-Fe/Fg	1
11.	PN-86/M-82144	Nakrętka M4-5-B-Fe/Zn5c	1
12.	564.14.00	Wyłącznik lampki kontrolnej - hamulca postojowego	1
13.	E93C/I-F	Lampa kierunkowskazu przedniego	2
13.	E93E/I-F	Lampa kierunkowskazu tylnego	2
14.	E93C.0.05	Uszczelka	6
15.	PN-78/E-85101	Żarówka jednoświatłowa P25-1 12V,21W BA15s/19	2
16.	E93C.2.00	Klosz złoty	4
17.	PN-79/M-83106	Wkręt AGB 3,9x26 Fe/Zn5c	12
18.	PN-79/M-83106	Wkręt AGB 3,9x13 Fe/Zn5c	18
19.	UoIc-72P	Urządzenie odblaskowe	2
20.	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	2
21.	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z 8,2-Fe/Fg	2

Poz.	Nr. części	Nazwa części	Szt.
22.	PN-78/M-82005	Podkładka 8,4-Fe/Zn9c	2
23.	0130060001	Lampa tylna pozycyjna i stop	2
24.	PN-78/E-85100	Żarówka dwuświatłowa P25-Z 12V21/5W BAY15d/19	2
25.	013100505100	Klosz czerwony	2



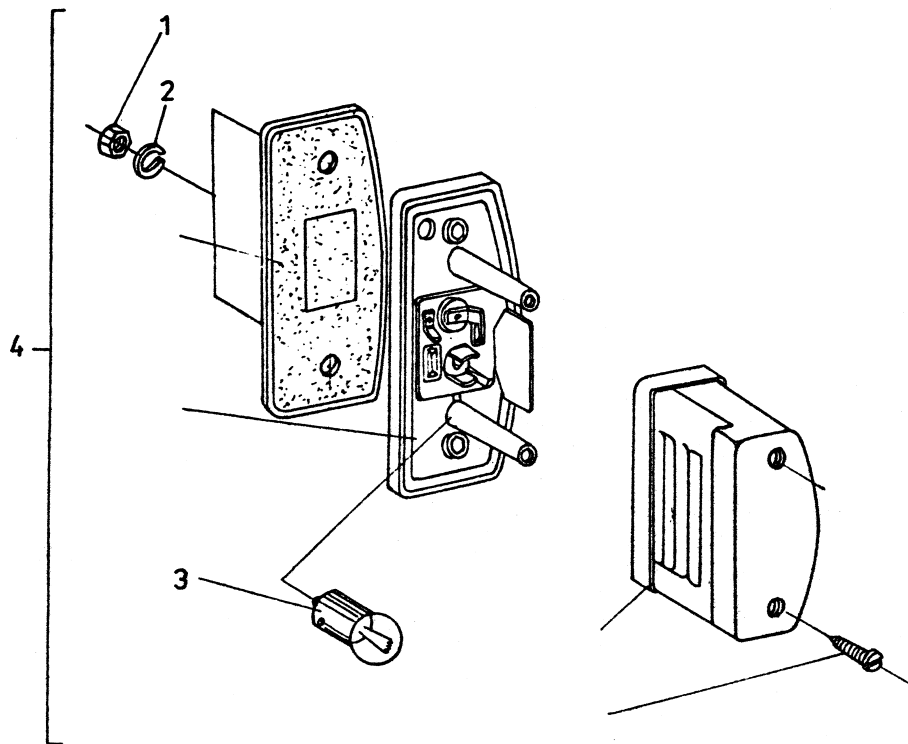
Zuk	LAMPA COFANIA I PRZECIWMGŁOWA TYLNA	37.16
		1993-07

Lampa przeciwmgłowa tylna i cofania

Tablica 37.16

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	2	3	4
1	1400012200	Lampa przeciwmglowa tylna	1
1	0620102211	Lampa cofania	1
2	PN-79/M-83106	Wkręt AGb 3,9x19-Fe/Zn5c	4
3	301219500	Klosz lampy cofania	1
3	140301230500	Klosz lampy przeciwmglowej - czerwony	1
4	PN-78/E-85101	Zarówka jednoświatłowa P25-1 12V 21W BA15s/19	2
5	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z5,1-Fe/Fg	4
6	PN-86/M-82144	Nakrętka M5-5-B -Fe/Zn5c	4

Prepaid by the Government
 U. S. DEPT. OF AGRICULTURE
 OFFICE OF SOIL CONSERVATION
 970814730
 NOV 17 1964

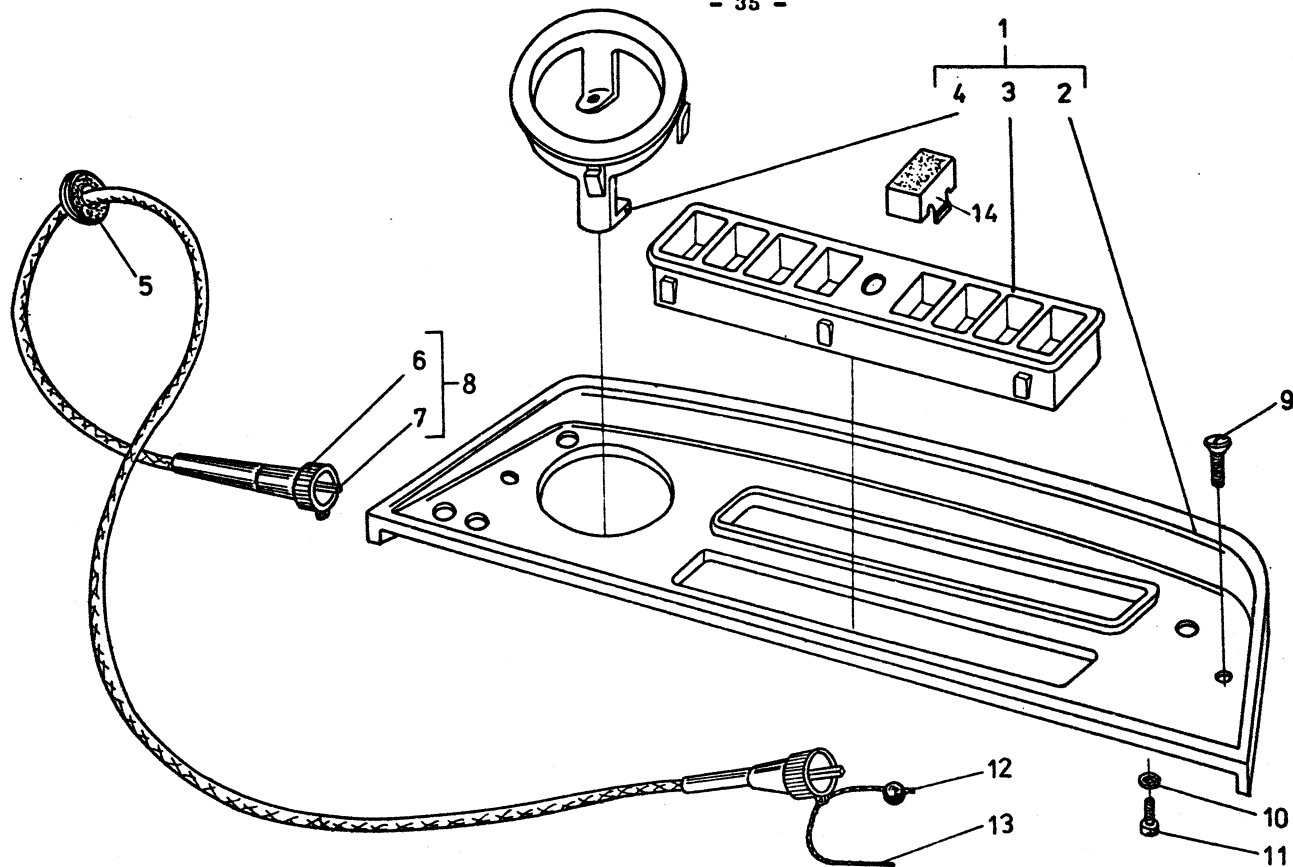


ZUK	LAMPA OŚWIETLENIA TABLICY REJESTRACYJNEJ	37.20
A111, A161		1993 - 07

Lampa oświetlenia tablicy rejestracyjnej

Tablica 37.20

Poz.	Nr. części	Nazwa części	Szt.
1	2	3	4
1	PN-86/M-82144	Nakrętka M5-4-C	4
2	PN-77/M-82008	Podkładka Z5,1	4
3	PN-78/15-85101	Zarówka 12V 10W, BA15s	2
4	0820022200	Lampa oświetlenia tablicy rejestracyjnej kpl. (poz. 1-4)	2



ZUK

TABLICA WSKAŹNIKÓW I WAŁEK GIĘTKI
PRĘDKOŚCIOMIERZA .

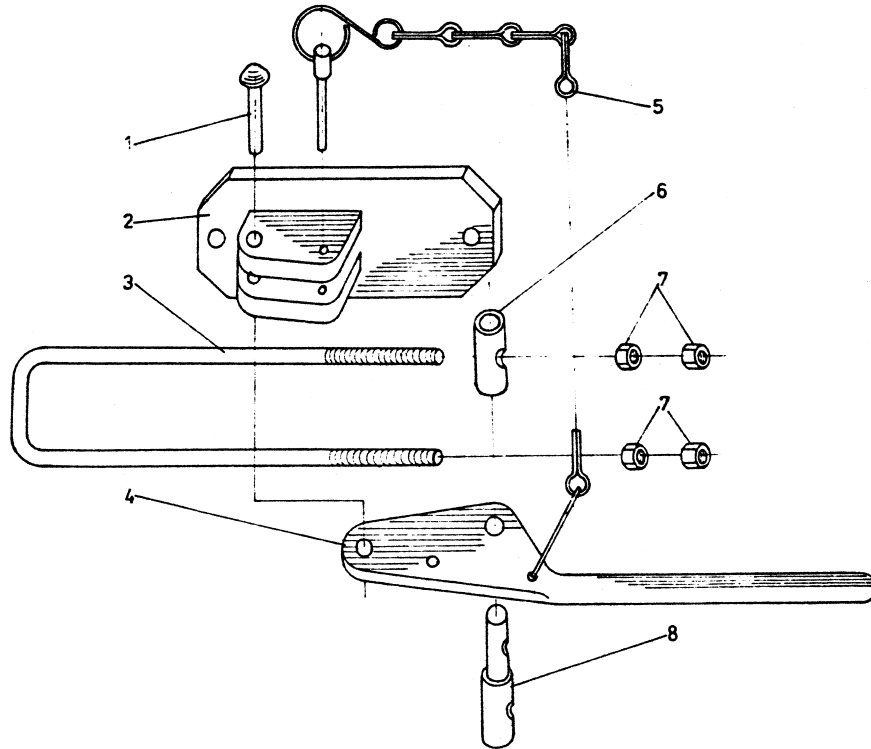
38.01

1993-04

Tablica wskaźników i wałek giętki prędkościomierza

Tablica 38.01

Poz.	Nr części	Nazwa części	szt.
1	17-3801065	Tablica rozdzielcza kpl.z wkładkami	1
1	17-3801075	" " " " 1/	1
1	17-3801085	" " " " 2/	1
2	17-3801060	" " " " 1/	1
2	17-3801070	" " " " 1/	1
2	17-3801080	" " " " 2/	1
3	17-3801079	Wkładka obudowy wyłączników	1
4	17-3801077	Gniazdo mocowania prędkościomierza	1
5	A03-3802091	Przelotka	1
6	3-0046	Zespół pancierza Wyk.I /	1
7	4-0141/3	Zespół linki /wvk.I /	1
8	A03-3802020	Wałek giętki prędkość.z pancierzem kpl	1
9	PN-85/M-82211	Wkręt M5x16-4.8-B-Cu 20N110bCrr	2
10	PN-67/M-82005	Podkładka 5,5-Fe/Zn9c	7
11	PN-85/M-82201	Wkręt M5x16-5.8-B-Fe/Zn5c	4
12	BN-76/8511-15	Plomba ołowiana	2
1 3	A03-3802092	Drut do plomb Ø 0,5x0,3L=200 mm	2
14	4263402	Korek	3
		1/ do samoch.A15	
		2/ do samoch.A151	



ZUK

A15, A151, A072, A073

ZAMEK DRZWI TYLNYCH

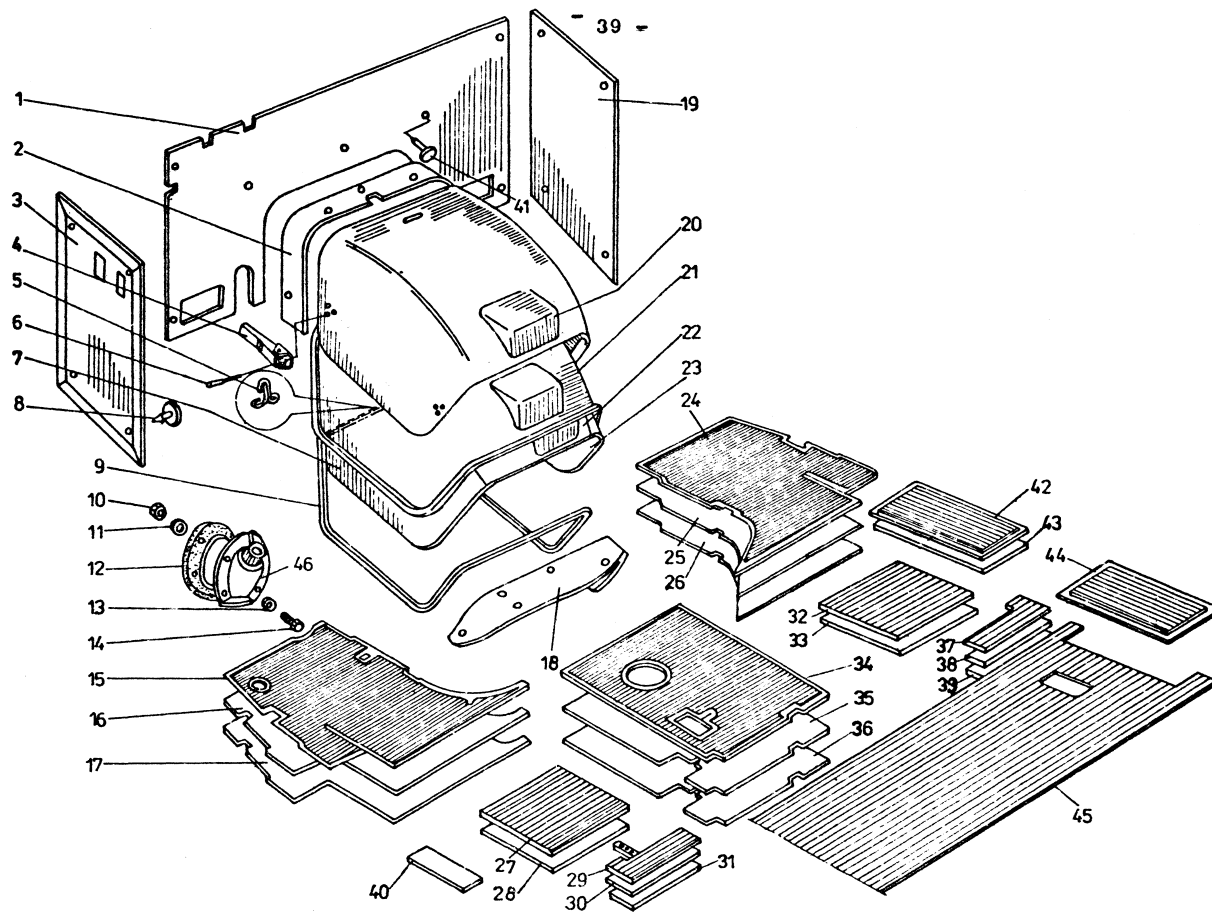
63.08

1992 - 03

ZAMEK DRZWI TYLNYCH

Tablica 63.08

Poz.	Nr części	Nazwa części	szt.
1.	2.	3.	4.
1.	PN-70/M-82958	Nit 8x26	1
2.	15-6305120	Podstawa zamka kpl.	1
3.	15-6305146	Obejma	1
4.	15-6305126	Dźwignia	1
5.	15-6305130	Łańcuszek zabezpieczający kpl.	1
6.	15-6305144	Tulejka	1
7.	PN-75/M-82144	Nakrętka M8-5-II-Fe/zn5c	4
8.	15-6305142	Sworzeń	1



ZUK

4C90, S-21

OSŁONA SILNIKA DYWANIKI I WYKŁADZINA IZOLACYJNA KABINY

Rys. 69.02

1991 - 11

Ośłona silnika, dywaniki i wykładziny izolacyjne kabiny /S-21, 4C90/

Tablica 69.02

Poz.	Nr. części	Nazwa części	Szt.
1.	2.	3.	4.
1	17-8302050	Wykładzina izolacyjna ściany czołowej kpl.	1
2	09-8302230	Wykładzina izolacyjna osłony silnika - przednia kpl.	1
3	09-8302110	Wykładzina ściany bocznej lewa kpl.	1
4	17-6901640	Zamek kpl.	4
5	4169563	Spinka uszczelki	1
6	PN-83/M-82971	Nit P-Fe/Fe4x8 Fe/Zn5	12
7	17-6901657	Wykładzina izolacyjna osłony -część lewa	1
8	4260696	Spinka	10
9	17-6901689	Uszczelka osłony silnika	1
10	PN-86/M-82144	Nakretka M6-5-B-Fe/Zn5c	4
11	PN-77/M-82008	Podkładka Z6,1-Fe/Zn9c	4
12	17-6901426	Uszczelka osłony	1
13	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	4
14	PN-85/M-82105	Sruba M6x16-5.8-B-Fe/Zn5c	4
15	17-8302044	Dywanik lewy	1
16	09-8302046-2	Podkładka dywanika górna-lewa ^{1/}	1
17	11-8302045	Podkładka dywanika lewego ^{2/}	
18	09-8302240	Wykładzina izolacyjna osłony silnika -tylnej kpl.	1
19	09-8302111	Wykładzina izolacyjna ściany bocznej kpl.-prawa	1
20	17-6901670	Poszycie pokrowca kpl.	1
21	17-6901691	Ośłona silnika kpl.-rys. spaw.	1
22	17-6901658	Wykładzina izolacyjna osłony -część środkowa	1
23	17-6901656	Wykładzina izolacyjna osłony- część prawa	1
24	17-8302022	Dywanik prawy	1

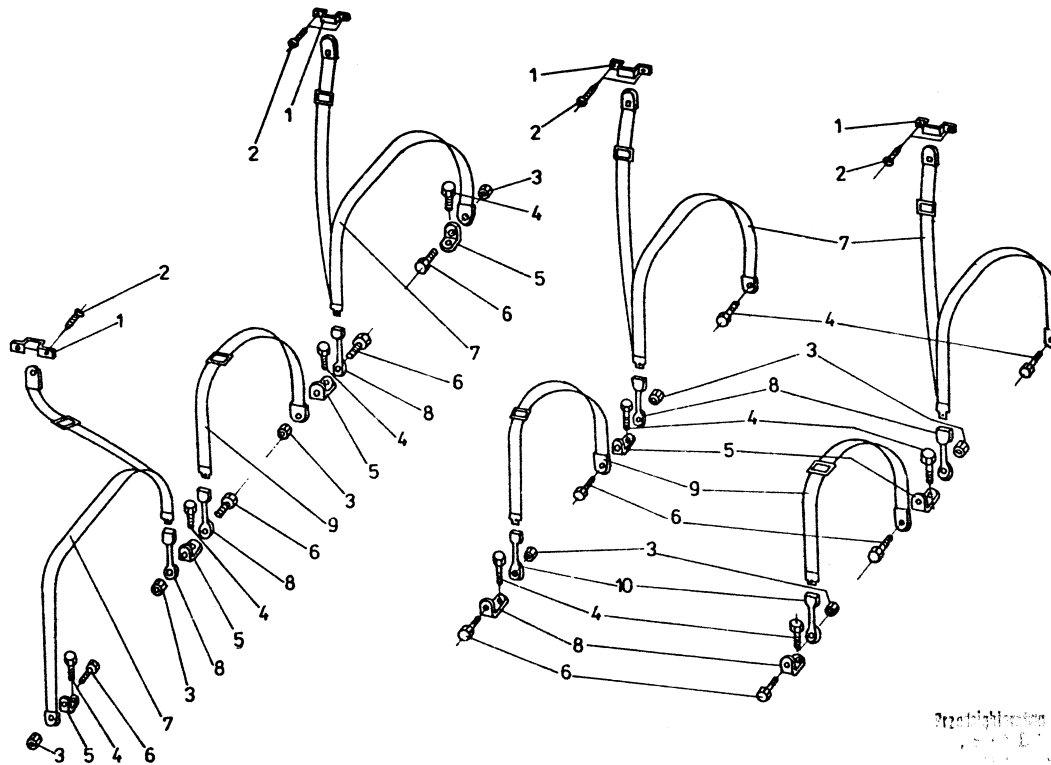
1.	2.	3.	4.
25	09-8302025	Podkładka dywanika prawego-górna ^{1/}	1
26	11-8302024	Podkładka dywanika prawego ^{2/}	1
27	11-8302046	Dywanik pod fotelem kierowcy	1
28	11-8302056	Podkładka dywanika pod fotelem kierowcy	1
29	11-8302541	Dywanik tylny lewy	1
30	11-8302543	Podkładka dywanika tylnego lewego , górna ^{1/}	1
31	11-8302542	Podkładka dywanika tylnego lewego ^{2/}	1
32	11-8302047	Dywanik pod fotelem pasażera	1
33	11-8302057	Podkładka dywanika pod fotelem pasażera	1
34	17-8302037	Dywanik środkowy	1
35	09-8302034	Podkładka dywanika środkowego- górna ^{1/}	1
36	11-8302033	Podkładka dywanika środkowego ^{2/}	1
37	11-8302545	Dywanik tylny prawy	1
38	11-8302547	Podkładka dywanika tylnego prawego -górna ^{1/}	1
39	11-8302546	Podkładka dywanika tylnego prawego ^{2/}	1
40	11-8302544	Podkładka dywanika tylnego-lewego-przednia ^{2/}	1
41	14567187	Przycisk mocowania	12
42	K03-5109020	Dywanik stopnia	2
43	11-8302035	Podkładka dywanika stopnia lewa	1
43	11-8302036	Podkładka dywanika stopnia prawa	1
44	K03-5109020	Dywanik stopnia ^{3/}	1
45	16-5004053	Dywanik tylny kabiny ^{4/}	1
46	17-6901420	Ostłona	1

1/ do samochodów z silnikiem 4C90

4/ do samochodów A161

2/ przyklejane przed lakierowaniem

3/ do samochodów A06, A07, A161, A1801



Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe
 S. C.
 ul. ...
 07-031 47 30
 NIP 927-010-13-14

ZUK	PASY BEZPIECZEŃSTWA PASAŻERÓW W MIKROBUSIE	82.13
		1993-07

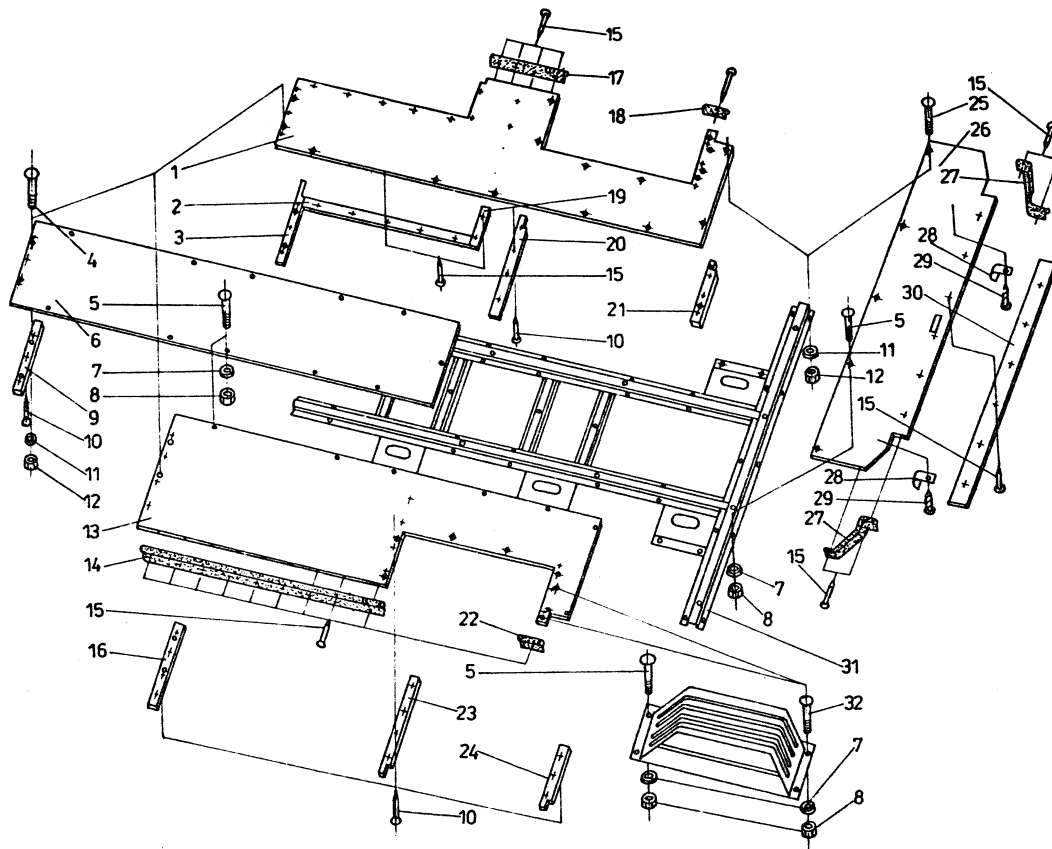
PASY BEZPIECZENSTWA PASAŻERÓW W MIKROBUSIE

Tablica 82.13

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1.	024	Wieszak 1/	4
2.	PN-79/M-83104	Wkręt do blach AGb3,9x13 - Fe/Zn5c	8
3.	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-5-B-Fe/Zn5c	8
4.	K03-8211015	Sruba specjalna	10
5.	K03-8211019	Uchwyt pasa bezpieczeństwa	8
6.	PN-85/M-82105	Sruba M10x25-5,8-B-Fe/Zn5c	8
7.	BP3-S	Pas ramieniowo biodrowy /020/	4
8.	022	Zamek długi 1/	5
9.	BP2-S	Pas biodrowy	3
10.	023	Zamek krótki 2/	2

1/ Wchodzi w skład pasa kompletnego poz.7

2/ Wchodzi w skład pasa kompletnego poz.9



<p>ZUK</p> <p>A1801</p>	<p>PODŁOGA CZĘŚCI PASAŻERSKIEJ MIKROBUSU</p>	<p>85.46</p> <p>1993-01</p>
-------------------------	----------------------------------------------	-----------------------------

PODŁOGA CZĘŚCI PASAŻERSKIEJ MIKROBUSU

8546

Poz.	Nr. części	Nazwa części	szt.
1	2	3	4
1.	18-8501202	Płyta podłogi boczna- prawa	1
2.	18-8501200	Płyta podłogi boczna-prawa kpl. /wchodzą poz. 2,3,10, 15,17, 18, 19, 20, 21./	1
2.	18-8501216	Listwa boczna	1
3.	18-8501206	Poprzeczka przednia - prawa	1
4.	PN-87/M-82406	Śruba M8x65-4,8-Fe/Zn5	6
5.	PN-87/M-82406	Śruba M6x35-4,8-Fe/Zn5	34
6.	18-8501232	Płyta podłogi środkowa	1
6.	18-8501230	Płyta podłogi środkowa kpl./wchodzą poz. 9, 10/	1
7.	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn5	42
8.	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5	42
9.	18-8501236	Poprzeczka przednie - środkowa	1
10.	BN-87/5028-12	Gwóźdź GW-01A1.B1,C1-St1-2,2x45	24
11.	PN-78/M-82005	Podkładka 8,4 - Fe/Zn5	14
12.	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5	14
13.	18-8501252	Płyta podłogi boczna - lewa	1
13.	18-8501250	Płyta podłogi boczna - lewa kpl./wchodzą poz.10,14,15, 16,22,23,24/.	1

1	2	3	4
14.	17-8501111	Uszczelka podłogi-długa	1
15.	BN-87/M-5028-12	Gwóźdź GW-01.A1.B1.C1.-St1-2x20	41
16.	18-8501256	Poprzedzka przednia - lewa	1
17.	17-8501114	Uszczelka podłogi	1
18.	18-8501214	Uszczelka podłogi tylna	1
19.	18-8501217	Listwa poprzeczna	1
20.	18-8501208	Poprzedzka środkowa - prawa	1
21.	18-8501212	Poprzedzka tylna	1
22.	18-8501214	Uszczelka podłogi - tylna	1
23.	18-8501258	Poprzedzka środkowa - lewa	1
24.	18-8501212	Poprzedzka tylna	1
25.	PN-87/M-82406	Śruba M8x40-4.8-Fe/Zn5	4
26.	18-8501272	Płyta podłogi - tylna	1
26.	18-8501270	Płyta podłogi - tylna kpl./wchodzą poz. 15,27,28,29,30/	1
27.	17-8501113-1	Uszczelka podłogi	2
28.	LO3-8501061	Uchwyt mocowania przewodów	2
29.	PN-72/M-82505	Wkręt do drewna 4x20 R-K-II-Gh	2

1	2	3	4
30.	18-8501278	Listwa tylna	1
31.	18-8501050	Rama podłogi części pasażerskiej kpl.	1
32.	PN-87/M-82406	Śruba M6x70-4.8-Fe/Zn5	8
33.	18-8501010	Podłoga części pasażerskiej mikrobusu kpl. /wchodzą poz. 1+32/.	1

Zmiany do "Katalogu samochodu Żuk"

Tablica Pozycja	Nr części		Nazwa części	Szt.	Uwagi
	Jest	Zmieniono na			
1	2	3	4	5	6
17.01					
poz. 29	06-1703081-1	06-1703079	Ostona gumowa dźwigni zmiany biegów	1	Niezamienne
poz. 51	06-1703083	-----	Pierścień osłony	1	
22.01					
poz. 1	A03-2201045	-----	Obejma zabezpieczająca	1	
poz. 6	PN-85/M-82242	-----	Śruba M10x20	2	
poz. 7	PN-75/M-82144	-----	Nakrętka M10-5-B-Fe/Zn5c	2	
22.07					
poz. 13	PN-85/M-82242	-----	Śruba M10x20	1	
poz. 15	PN-75/M-82144	-----	Nakrętka M10-5-B-Fe/Zn5c	2	
poz. 16	A03-2201045	-----	Obejma zabezpieczająca	2	
35.02					
poz. 1	1.66.000/B	492.00.00.00	Serwo hamulcowe P1	1	L-6560
poz. 2	480.04.00.00	492.00.00.01	Uszczelka cylindra	1	L-6560
37.32					
poz. 22	121.090.000	121.020.000	Wycieraczka /zespół/	1	L-6519
37.01					
poz. 15	RC 2/12 D	RA 2/12 VB	Regulator napięcia alternatora	1	L-6456

1	2	3	4	5	6
61.05					
poz.1	X-112B-56	X-112B-56L	Zamek lewych drzwi kabiny kpl.	1	Zamienny
poz.2	X-112A-55	X-112A-56L	Zamek lewych drzwi kabiny kpl.	1	L-6443

Zmiany do Biuletynów - "Katalogu samochodu Żuk"

Tablica Pozycja	Nr części		Nazwa części	Szt.	Uwagi
	Jest	Zmieniono na			
1	2	3	4	5	6
10.47					
poz. 10	4085631	3352-3801200	Uszczelka	1	L-6618
16.01					
poz. 12	3252-1601200	169-1601200	Dźwignia wyłączająca sprzęgło	1	Zamienne
poz. 13	3252-1601204	169-1601204	Oslona gumowa sprzęgła	1	L-6455
poz. 20	3252-1601208	169-1601208	Sworzeń kulisty dźwigni	1	
37.00					
poz. 14	17-3703100	WT-77/L7/216	Rezystor zmienny DB-32	1	Zamienne
poz. 16	832.116.010	832.116.010	Zestaw wskaźników ZWS-15a	1	L-6577
37.24					
poz. 11	20-3724063-2	-----	Przewód silnik-nadwozie	1	L-6472
poz. 11	09-3724159	09-3724159	Przewód silnik-rama	2	
81.02					
poz. 20	PN-88/M-82151	PN-86/M-82144	Nakrętka M5-5-B-Fe/Zn5c	2	L-6530
87.04					
poz. 4	3251-8701070	L11-8701154	Pas przedni kpl.	1	
poz.5	3251-8701310	11-8701310	Opończa szyta kpl.	1	
poz.5	-----	11-8701510	Opończa zgrzewana kpl.	1	

Wykaz części zamiennych nowych i zmienionych

Numer części	Tablica
A-24457-1	17.03
A03-1203110	12.01
A13-3802033	17.04
A13.1-1700010-12	17.03
A13.1-1701041	17.04
A13.1-1701050	17.04
A13.1-1701065	17.04
A13.1-1701067	17.04
A13.1-1701070	17.04
A13.1-1701072	17.04
A13.1-1701090	17.04
A13.1-1701105	17.04
A13.1-1701190	17.04
A13.1-1701192	17.04
A13.2-1700010-1	17.03
B06-3802034-01	17.03
BP2-S	82.13
BP3-S	82.13
K03-8211015	82.13
K03-8211019	82.13
L03-8501061	85.46
L11-8701154	87.04
RA 2/12VB	37.01
WT-77/L7/216	37.00
X-112A-56L	61.05
X-112B-56L	61.05
0130060001	37.13
013100505100	37.13
022	82.13
023	82.13
024	82.13
06-1112205	10.41

Numer części	Tablica
06-1112207	10.41
06-1112208	10.41
06-1112237	10.41
06-1112260	10.41
06-1703079	17.03
06-1703079	17.01
0820022200	37.20
09-1112065	10.41
09-1112217	10.41
09-1112235	10.41
09-1112265	10.41
1.28.164	17.04
1.28.748	17.04
11-8302024	69.02
11-8302033	69.02
11-8302035	69.02
11-8302036	69.02
11-8302045	69.02
11-8302046	69.02
11-8302047	69.02
11-8302056	69.02
11-8302057	69.02
11-8302541	69.02
11-8302542	69.02
11-8302543	69.02
11-8302544	69.02
11-8302545	69.02
11-8302546	69.02
11-8302547	69.02
11-8701310	87.04
11-8701510	87.04
121.020.000	37.32

Numer części	Tablica
1220012200	37.13
122301227200	37.13
1230012200	37.13
123301227300	37.13
140.0012200	37.16
140301230500	37.16
14567187	69.02
15-6305100	63.08
15-6305120	63.08
15-6305126	63.08
15-6305130	63.08
15-6305142	63.08
15-6305144	63.08
15-6305146	63.08
169-1601200	16.01
169-1601204	16.01
169-1601208	16.01
17-1203029	12.01
17-1703086	17.03
17-3703070	37.03
17-3801079	38.01
17-8301085	69.02
17-8302022	69.02
17-8302037	69.02
17-8302044	69.02
17-8501111	85.46
17-8501113-1	85.46
17-8501114	85.46
18-8501010	85.46
18-8501050	85.46
18-8501200	85.46
18-8501202	85.46

Numer części	Tablica
18-8501206	85.46
18-8501208	85.46
18-8501212	85.46
18-8501212	85.46
18-8501214	85.46
18-8501214	85.46
18-8501216	85.46
18-8501217	85.46
18-8501230	85.46
18-8501232	85.46
18-8501236	85.46
18-8501250	85.46
18-8501252	85.46
18-8501256	85.46
18-8501258	85.46
18-8501270	85.46
18-8501272	85.46
18-8501278	85.46
2.36.506	10.41
20-1701238-2	17.03
298948-P8	17.03
314-962481	10.41
3352-3709011	37.04
3352-3801200	10.47
360-962502	10.41
4263402	38.01
492.00.00.00	35.02
492.00.00.01	35.02
51-3802030	17.03
511.11.00	37.04
524.22.00	37.04
541.00.01	37.04

Numer części	Tablica
562.66.00	17.03
564.14.00	37.13
68C55K	37.03
702-3802034	17.03
705-1701068-2	17.04
705-1701073-2	17.04
705-1701082	17.04
705-2604034	17.04
705-2604037	17.04
705-2604044	17.04
705-3802033	17.04
7403.00.00	37.13

